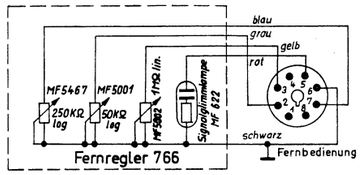
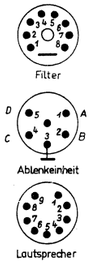
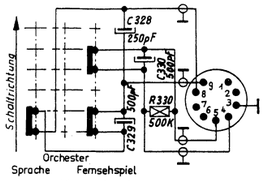
Konstruktionsänderungen
vorbehalten !

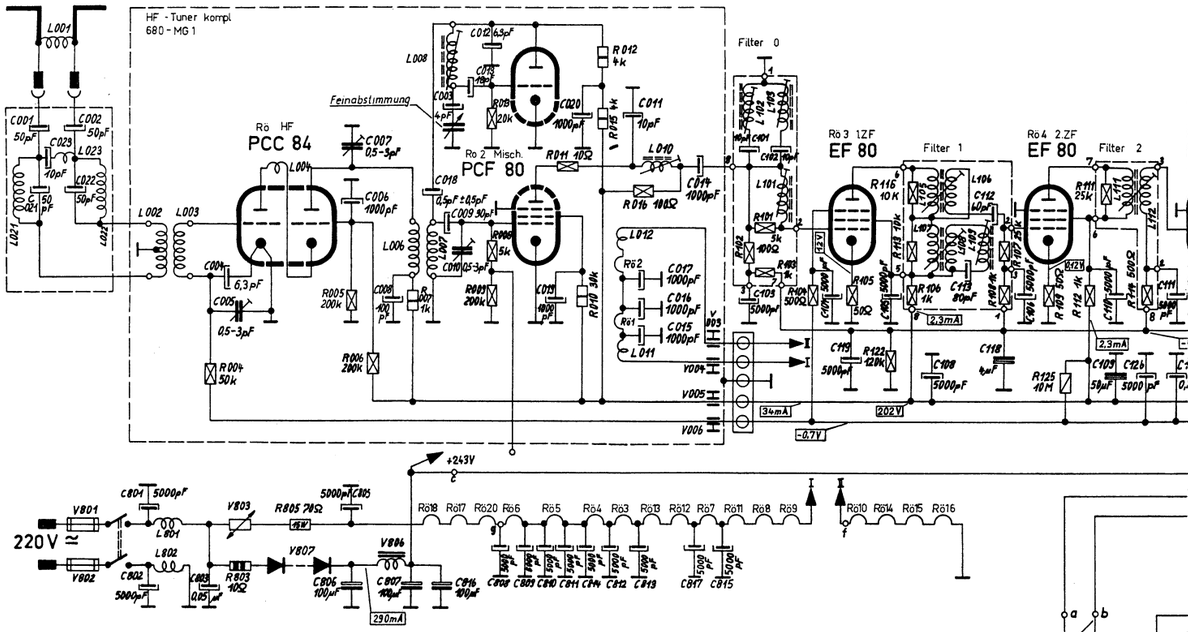


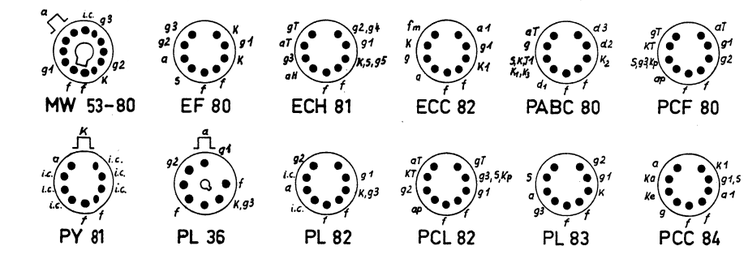
Fernregler 766





Klangtasten





NORDMENDE

Fernsehempfänger

CHASSIS 774

Verbindung zwischen den Teilchassis	
k	Helligkeit
i	Kontrast
h	Tastimpuls
g	Heizung Rö 6/20
f	Heizung Rö 2/10
e	
d	
c	+243V
b	Störaustastung
a	Amplitudensieb
	Chassis-Rückseite

Erläuterungen

Durch Widerstands- und Röhrentoleranzen sind Abweichungen von ±20% der angegebenen Meßwerte möglich.

Z bedeutet: Ablenkfrequenz des Oszillographen = ½ Zeilenfrequenz ca. 7812 Hz.

B bedeutet: Ablenkfrequenz des Oszillographen = ½ Bildfrequenz ca. 25 Hz.

Spannungen gemessen gegen Chassis mit Meßinstrument 33333 Ω/V.

Eingetragene Strom- und Spannungswerte gemessen bei ca 4 mV Eingangssignal an den Antennenbuchsen.

22.3.1956

	C	R	L	V
001	50pF K 250V~		3,5 Wdg.	Tuner 680-MG1
002	50pF K 250V~		kurzer Spulen-streifen	
003	4pF ±0,5% K500V- Sb			Durchfüh-rungskon-densator
004	6,3pF K	50kΩ 0,25W	3,5 Wdg.	Durchfüh-rungskon-densator
005	0,5-3pF MF 1185	200kΩ 0,25W		Durchfüh-rungskon-densator
006	1000pF K MF 10k2	200kΩ 0,25W	Langer	Durchfüh-rungskon-densator
007	0,5-3pF MF 1185	1kΩ 0,7W	Spulen-	
008	80pF K 500V-	5kΩ 0,25W	streifen	
009	30pF K 500V-	200kΩ 0,25W		
010	0,5-3pF MF 1185	30kΩ 0,7W	8 Wdg.	
011	10pF K 500V-	10Ω 0,25W	12 Wdg.	
012	6,3pF K 500V-	4kΩ 0,7W	12 Wdg.	
013	18pF K 500V-	20kΩ 0,25W		
014	1000pF Kf 500V-			
015	1000pF K MF 10k2	4kΩ 0,7W		
016	1000pF K MF 10k2	100Ω 0,25W		
017	1000pF K MF 10k2			
018	0,5pF±0,5pF K 500V-			
019	1000pF K MF 10k2			
020	1000pF K MF 10k2			
021	50pF Kf 125V-		15 Wdg.	
022	50pF Kf 125V-		15 Wdg.	
023	10pF Kf 125V-		24 Wdg.	
024				
025				
101	10pF Kf 125V-	5kΩ 0,25W	9 Wdg.	
102	10pF Kf 125V-	100Ω 0,25W	14 Wdg.	
103	5000pF K 500V-	1kΩ 0,25W	9 Wdg.	
104	5000pF K 500V-	500Ω 0,25W		
105	5000pF K 500V-	50Ω 0,25W	9 Wdg.	
106	5000pF K 500V-	1kΩ 0,25W	9 Wdg.	
107		25kΩ 0,25W	4,5 Wdg.	
108	5000pF K 500V-	1kΩ 0,25W	9 Wdg.	
109	50µF MF 656	50Ω 0,25W	4,5 Wdg.	
110	5000pF K 500V-	1kΩ MF 1018		
111	5000pF K 500V-	25kΩ 0,25W	10 Wdg.	
112	60pF K 500V-	1kΩ 0,25W	10 Wdg.	
113	80pF Kf 125V-	10kΩ 0,25W		
114		500Ω 0,25W		
115	5000pF K 500V-	50Ω 0,25W	10 Wdg.	
116		10kΩ 0,25W	10 Wdg.	
117		1kΩ 0,25W		
118	4µF MF 1048	6kΩ 0,25W		
119	5000pF K 500V-			
120	5000pF K 500V-	250Ω 0,25W		0,A 70 MF 1172
121	5000pF K 500V-	1kΩ 0,25W	16 Wdg.	
122	6,3pF K 500V-	120kΩ 0,25W	16 Wdg.	Ker. Durch-führungs-kondens.
123		600kΩ 0,25W		
124		1,2MΩ 0,25W		
125	0,25µF P 125V-	10MΩ 0,5W		
126	5000pF K 500V-	200kΩ 0,25W		
127		200kΩ 0,25W		
128	300pF K 500V-	10kΩ 0,25W		
129				
130				
131				
132				
133				
134				
135				

	C	R	L	V
201	6,3pF K 500V-	1M 0,25W	ϕ5 Wdg.	
202		10kΩ 0,25W	88 Wdg.	
203	0,01µF P 125V	30Ω 0,25W		
204		25kΩ 0,25W		
205		1kΩ 0,25W		Ker. Durch-führungs-kondensat.
206		250Ω 0,5W		Ferritdurch-führungsbuch.
207	5000pF K 500V-	30kΩ 0,5W		
208	8µF P MF 1043	50kΩ MF 1232		
209		6kΩ 0,5W		
210		40kΩ 0,5W		
211	50µF MF 195	1,5kΩ 2W		
212	5000pF K 500V-			
213		3kΩ MF 1049	2×50 Wdg.	
214	4pF K 500V-	10kΩ 0,25W	140 Wdg.	
215		10kΩ 0,25W	140 Wdg.	
216		10kΩ 0,25W		
217	50pF Kf 125V-	100kΩ 0,25W	40 Wdg.	Ablenkeen-heit MF 1196
218		200kΩ 0,25W		
219				
220		100kΩ 0,25W		
221	0,1µF P 500V-	100kΩ 1W		
222		250kΩ MF 1237		
223		200kΩ 0,25W		
224		50kΩ 0,25W		
225	0,5µF MF 1051	200kΩ 0,25W		
226		300kΩ 0,25W		
227	0,05µF P 125V-	200kΩ 0,25W		
228				
229				
230				
301	1500pF K 500V-	180Ω 0,25W		
302	5000pF K 500V-	1kΩ 0,25W		
303	5000pF K 500V-	50kΩ 0,25W		
304	5000pF K 500V-	200kΩ 0,25W		
305	5000pF K 500V-	1kΩ 0,25W	110 Wdg.	
306	460pF Kf 125V-	80Ω 0,25W	12 Wdg.	
307	60pF K MF 428	30kΩ 0,25W	16 Wdg.	
308	430pF K 500V-	5kΩ 0,25W		
309	5000pF K 500V-	5kΩ 0,25W		
310	4µF MF 181	50kΩ 0,25W		
311	0,025µF P 125V-	1MΩ MF 1238		
312	0,01µF P 500V-	1,3MΩ MF 1233		
313	5000pF P 125V-	120kΩ 0,25W		
314	500pF P 500V-	50kΩ 0,25W		
315	2000pF P 500V-	300kΩ 0,25W		
316	0,01µF P 125V-	10MΩ 0,25W		
317	350pF 5% Kf 125V-	200kΩ 0,25W		
318	150pF K 500V-	10MΩ MF 1235		
319	0,01µF P 500V-	1MΩ 0,25W		
320	160pF 10% Kf 125V-	1kΩ 0,25W		
321	1000pF Kf 500V-	100kΩ 0,25W		
322	10µF MF 1044	10kΩ 0,25W		
323	4µF MF 253			
324		200Ω 1W		
325	1500pF Kf 500V-	10kΩ 1W		Tonausg.-Trafo MF 5436
326	50µF MF 195	600Ω 2W		
327		100Ω 0,25W		
328				
329				
330				

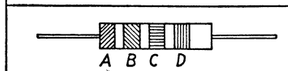
	C	R	L	V
601	0,1µF P 500V-	1,2MΩ 0,25W		
602	200pF K 500V-	200kΩ 0,25W		
603	0,01µF P 500V-	2MΩ 0,25W		
604		500kΩ 0,25W		
605	0,01µF P 125V-	300kΩ 0,25W		
606		100kΩ 1W		
607	0,25µF P 125V-	10kΩ 0,25W		
608	100pF K 500V-	50kΩ 0,5W		
609	250pF K 500V-	30kΩ 1W		
610		5kΩ 0,25W		
611		500kΩ 0,25W		
612		1,5kΩ 0,25W		
613		100kΩ 0,25		Richtleiter MF 5336
614		100kΩ 0,25W		Richtleiter MF 5336
615	100pF Kf 500V-	2kΩ 0,25W		
616	2000pF Kf 500V-	100kΩ 0,25W		
617		1MΩ 0,25W		
618	1000pF Kf500V-	50kΩ 0,25W		
619	1000pF Kf 500V-			
620	0,1µF P 125V-	30kΩ 0,5W		
621	5000pF P 500V-	1,5kΩ 0,25W		
622	5000pF P 500V-	30kΩ 0,5W	2100 Wdg. 1400 +	
623	100pF Kf 500V-	5kΩ 0,25W		
624	5000pF P 125V-	10kΩ MF 1234		
625	2000pF P 500V-	2MΩ 0,25W		
626	3000pF P 500V-	5kΩ 0,5W		
627		20kΩ 0,25W	25 Wdg.	
628	0,1µF P 1000V-	500kΩ 0,25W	650 Wdg.	zeilenab-lenkstufe 7b1
629	0,025µF P 500V-	1kΩ 0,25W		
630	0,05µF P 500V-	4kΩ 4W		
631	0,05µF P 500V-	30Ω 1W	430 Wdg.	
632	50µF MF 656	2kΩ 1W	190 Wdg.	
633	500pF Kf 500V-	1MΩ 0,25W		
634	5000pF P 500V-	8kΩ 0,25W		
635	0,025µF P 12,5V-	50kΩ 0,25W		
636		10kΩ 0,25W		
637	100pF K 10kV-	10kΩ 0,25W		Richtleit. MF 5336
638				
639	2000pF P 500V-	2kΩ 0,5W		
640				
641				
642				
643				
644				
645				

	C	R	L	V
701	0,01µF P 500V-	100kΩ 0,25W		
702	3000pF P 500V-	180kΩ 0,25W		Sperrschw. Trafo 36-1
703	0,05µF P 125V-	150kΩ MF 1236		
704	0,025pF P 500V-	5kΩ 0,25W		
705	0,01µF P 500V-	50kΩ 0,25W		
706	0,1µF P 500V-	1MΩ 0,25W		
707	0,05µF P500V-	120kΩ 0,25W		
708		200kΩ 0,25W		
709		1kΩ 0,25W		
710		250kΩ MF 1230		
711	100µF MF 03-1163	700Ω 1W		
712	0,25µF P 125V-			
713	0,1µF P 500V-	300kΩ 0,25W		
714	5000pF K 500V-	1MΩ MF 1231		
715		500kΩ 1W		Bildaus-gangsr. 6061
716		150kΩ 0,5W		
717	50µF MF 5333	250Ω 1W		
718	8000pF P 500V-	10kΩ 0,25W		
719		50kΩ MF 05-1133		
720	0,025µF P 500V~	20kΩ 0,5W		
721				
722				
723				
724				
725				
801	5000pF K 500V~		235 Wdg	T1A/250V DIN 41571
802	5000pF K 500V-		235 Wdg	T1A/250V DIN 41571
803	0,05µF P 500V~	10Ω MF 1025		NTC Widerstand 4,7Ω
804				
805	5000pF K 500V-	70Ω MF 1050		
806	100µF MF 5333			Netzdros. 763
807	100µF MF 656	200kΩ 0,25W		Gleichrich. MF 5210
808	5000pF K 500V-			
809	5000pF K 500V-			
810	5000pF K 500V-			
811	5000pF K 500V-			
812	5000pF K 500V-			
813	5000pF K 500V-			
814	5000pF K 500V-			
815	5000pF K 500V-			
816	100µF MF 656			
817	5000pF K 500V-			
818				
819				
820				

ab 001 : Tuner
ab 101 : Bild-ZF
ab 201 : Video
ab 301 : Ton-ZF und -NF
ab 601 : Amplitudensieb und Zeilenkipp
ab 701 : Bildkipp
ab 801 : Netzteil

III 6139 v 8.5.56 Ak | II 6062 v 23.4.56 Ak | I 6025 v. 13.4.56 Ak | I 5953 v. 3.4.56 Ak

Farbcode für Schichtwiderstände



Farbring A ist die erste Kennzeichnungszahl des Widerstandes
Farbring B ist die zweite Kennzeichnungszahl des Widerstandes
Farbring C ist der Multiplikationsfaktor
Farbring D gibt die Toleranz in % des Widerstandswertes an.
fehlt Farbring D : Toleranz = ±20%
Die Reihenfolge ABC gibt den Widerstandswert in Ohm an

Farbe des Ringes	Kennzahl	Multiplikationsfakt.	Toleranz
schwarz	0	1	
braun	1	10	
rot	2	100	
orange	3	1.000	
gelb	4	10.000	
grün	5	100.000	
blau	6	1.000.000	
violett	7	10.000.000	
grau	8	100.000.000	
weiß	9	1.000.000.000	
gold	-	0,1	± 5%
silber	-	0,01	± 10%